JOURNAL
für
ORNITHOLOGIE.

Dreizehnter Jahrgang.

N°. 75. Mai. 1865.

Monographische Studien über die Gruppe der Campephaginen.

Von

Dr. G. Hartlaub.

(Schluss; s. November-Heft 1864, S. 435—446.)

III. *Campephaga* Vieill.

Rostrum mediocre, minus robustum, subcompressum, carinatum, rectiusculum; culmine minus arcuato; naribus subapertis, minus occultis.

Alae breviores, caudae dimidium parum superantes; remigibus 3—5 subaequalibus, longioribus.

Cauda mediocris, aequalis vel rotundata.

Pedes parvi, parum robusti, debiliores.

Scapi uropygiales rigidi.

Vivendi ratio arborea.

Forma media.

C. marginata Wall.

Parva; supra caerulescente-cinerea; loris vix obscurioribus; subtus pallidior; subalaribus, crisso et subcaudalibus albis; remigibus nigris, tertiariis et tectricibus cano-marginatis; remigibus intus late albis; rectricibus mediis obscure cinereis, reliquis fusco-nigris, tribus lateralibus macula majore alba terminatis; rostro et pedibus nigris.

Jun. subtus fasciolata.

Long. vix 8″, rostr. 7‴, al. 3″ 10‴, caud. 3″ 2‴, tars. 9‴.

Bourou.

Die Beschreibung nach einem von Wallace mit ♀ bezeichneten altausgefärbten Exemplare der Bremer Sammlung. Sehr zierliche Form. Der Schnabel abweichend, ziemlich kurz und schwach,

fast ohne hakige Herabkrümmung des Oberkiefers. Aber keineswegs zu *Lalage* zu zählen. Das Männchen scheint sich hauptsächlich „loris fusco-nigris" zu unterscheiden. Auch nennt Wallace die Ränder der Schwungfedern und Flügeldecken weiss.

Campephaga marginata Wall. Proceed. Z. S. 1863, p. 31.

C. schisticeps Pucher.

Caerulescente-cinerea, subtus vix pallidior; loris late holosericeo-nigris; scapularibus, subcaudalibus et subalaribus dorso concoloribus; tectricibus alarum remigibusque minoribus latissime eodem colore marginatis; rectricibus mediis cinereis, macula apicali magna nigra, reliquis nigris, apice cinereis; rostro et pedibus nigris.

Foem. Laete rufa, subtus pallidior; sincipite cinereo, vertice cinereo, rufo-lavato; rectricibus mediis obscure rufis, apice nigricantibus, reliquis fusco-nigris, apice rufis, extima macula terminali magna dilute rufa; remigibus fuscis, tertiariis late rufo-marginatis; subalaribus rufis, rostro et pedibus nigris; iride fulva.

Jun. pallide rufa, in schistaceum vergens.

Long. $7\frac{3}{4}''$, rostr. $7\frac{1}{2}'''$, al. $4''$ $2'''$, caud. $3\frac{1}{4}''$. tars. $10'''$.

Westküste Neu-Guinea's. Mysol.

Die Beschreibung des alten Männchens nach einem von Wallace auf Mysol erlangten Exemplare der Leidner Sammlung. Die Voy. au Pol Sud bildet das Weibchen ab.

Echenilleur à calotte grise Hombr. et Jacquin. Voy. Pol Sud, Atl. Zool. pl. 10. fig. 1. — *Ceblepyris schisticeps* Pucher. text Voy. P. S. p. 70. — *Campephaga schisticeps* Bp. Collect. Del. p. 77. — G. R. Gray Proceed. Zool. Soc. 1861, p. 129. — Id. Catal. Birds of New Guin. p. 32.

C. Boyeri Puch.

Supra cinereo-caerulescens; mento, gula et loris pulchre nigris; pileo albidiore; gastraeo cinereo, nonnihil infuscato; remigibus primariis nigris, minoribus ardesiaco marginatis; subalaribus „rufis"; rectricibus totis nigris; rostro breviusculo, compresso, carinato, pedibus et iridibus nigris.

Long. circa $9''$.

Westküste Neu-Guinea's.

Die Schnabelform scheint bei dieser Art wie bei noch anderen zwischen *Graucalus* und *Campephaga* in der Mitte zu stehen. Die schwarze Zügelbinde schliesst das Auge ein und überragt dasselbe um ein Weniges. Leider sind in der übrigens genügend ausführlichen Beschreibung Pucheran's keine Dimensionen angegeben.

Choucari de Boyer Hombr. Jacq. Voy. Pol Sud, Ois. pl. 9. fig. 3. — *Ptiladela Boyeri* Pucher. p. 68.

C. plumbea Müll.

Dilute caerulescente-plumbea; loris late nigris; remigibus nigris, intus late albis; tertiariis late et conspicue dorsi colore marginatis; rectricibus intermediis cinereis, apice late nigris; reliquis nigris, lateralibus late cinerascente-albido terminatis; subtus cinerea; rostro et pedibus nigris vel nigricantibus; subalaribus et subcaudalibus canis; his in nonnullis (ut videtur) rufescentibus.

Foem. et av. jun. plus minus fulvo-variegatae et subtus fasciolatae; rectricum lateralium marginibus externis fulvis.

Long. 9″, rostr. 9‴, al. 4½″, caud. 4″, tars. 9‴.

Neu-Guinea. Timor. Borneo. Mysol.

Ein altes Männchen von Timor in der Bremer Sammlung. In Leiden verschiedene Uebergangskleider. Junges Männchen in der Mauser von Borneo.

Der Schnabel ist bei dieser Art mehr zierlich.

Ceblepyris plumbea S. Müll. Verhandl. Ethnogr. p. 189. — *Campephaga plumbea* Gray Cat. Birds New Guin. p. 32.

C. caeruleogrisea Gr.

Simillima *C. plumbeae*, sed differt statura multo majore, subcaudalibus albis.

Long. 14″ 3‴, al. 6″ 9‴.

Aru-Inseln.

Campephaga caeruleogrisea G. R. Gray Proceed. Zool. Soc. 1858, p. 179.

C. morio Temm.

Supra saturate caesio-ardesiaca, nitore metallico vix ullo; margine frontali, capitis et colli lateribus, pectore abdomineque coracino-nigris; subalaribus dorso concoloribus, plus minus nigro-variis; remigibus nigris, minoribus et tectricibus cinereo-marginatis; rectricibus mediis obscure plumbeis, apice nigris, reliquis totis nigris; subcaudalibus cinereis; rostro et pedibus nigris.

Jun. Supra dilutius cinerea, subtus in fundo ochraceo-fulvescente nigro-fasciata; capitis lateribus eodem modo variis; rectricibus lateralibus apice albidis.

Juv. Supra fulvo-rufescente nigroque transversim maculata; rectricibus macula apicali fulva.

Long. circa 8″, rostr. 7‴, al. 4½″, caud. 3½″, tars. 9‴.

Celebes.

Zierliche, sehr variirende Art. Sechs Exemplare von Tondano und Garontale in der Leidner Sammlung. Ein jüngeres Männchen in Bremen. — Sammtartig schwarze Zügelbefiederung. Sämmtliche Schwungfedern an der Innenfahne breit weiss gerandet.

Ceblepyris morio S. Müller Verhandel. Ethnogr. p. 189. — *Campephaga morio* Bonap. Consp. I. p. 353.

C. amboinensis nob.

Supra caesio-caerulescens, pallidior quam *C. morio*, nitore nonnullo glaucescente; capitis et colli lateribus nigricantibus; loris holosericeo-nigris; subalaribus albis; remigibus nigris, tertiariis et tectricibus late dorsi colore marginatis; rectricibus mediis cinereis, apice nigris, reliquis nigris, lateralibus macula apicali cinereis; rostro et pedibus nigris.

Long. $8\frac{1}{2}''$, rostr. $8\frac{1}{2}'''$, al. $4\frac{3}{4}''$, caud. $4''$, tars. $10'''$.

Amboina: Forsten.

Das einzige Exemplar der Leidner Sammlung könnte nicht völlig ausgefärbt sein. Am Vorderhalse sind Andeutungen von Schwarz vorhanden. Steht allerdings *morio* sehr nahe, scheint aber verschieden zu sein.

C. analis Verr.

Plumbeo-cinerea, subtus dilutior; subcaudalibus rufo-castaneis rectricibus nigricantibus, rostro fusco; pedibus nigricantibus; iride aurantiaco-flava. Jun. subtus irregulariter rufescente-albido et nigricante flammulata et variegata.

Long. $9\frac{1}{2}''$, rostr. a rict. $13'''$, al. $5''$, caud. $4''$ $5'''$.

Neucaledonien.

Campephaga analis J. Verr. et Desm. Rev. et Mag. de Zool. 1860, p. 395. — Id. ib. 1862, p. 132. ad.

C. melaena Müll.

Tota nigerrima, nitore metallico caerulescente-coracino; rostro et pedibus nigris.

Foem. Tota laete rufa, loris obscuris; subtus pallidior; rostro et pedibus plumbeo-nigricantibus; remigibus fuscis; cauda rufa Iris fusca.

Long. $9\frac{2}{3}''$, rostr. $8\frac{1}{2}'''$, al. $5''$, caud. $4''$, tars. $10\frac{1}{2}'''$.

Neu-Guinea.

Beide Geschlechter in der Bremer Sammlung von Wallace. Die Schnabelform ist sehr *Graucalus*-artig, nur etwas schlanker und gestreckter. Zügel- und Schnabelwurzelbefiederung sammtartig. Schön in Leiden. Bei jüngeren weiblichen Exemplaren zieht die

Färbung des Rückens und noch mehr die des Oberkopfs stark ins Bräunliche. — Auch in der Heine'schen Sammlung.

Ceblepyris melas S. Müll. Verhandel. Ethnogr. p. 189. — *Campephaga melas* Bonap. Consp. I. p. 353. — *Ceblepyris cinnamomea* S. Müll. l. c. foem. — *Echenilleur de Marescot* Hombr. Jacquin. Voy. Pol Sud Ois. pl. 10. fig. 2. — *Campephaga Marescoti* G. R. Gray Gen. of Birds. — *Edolisoma Marescoti* Pucher. l. c. p. 69. — *Edoliisoma melan* Sclat. Proc. L. S. II. p. 160. — *Campephaga melas* Gr. Cat. Birds New Guin. p. 32.

C. caerulescens Blyth.

Tota nigra, nitore coracino, subalaribus concoloribus; rostro et pedibus nigris; iride fusca.

Mas jun. Obsoletius nigra, nitore metallico in gastraeo vix ullo, hoc obscure ardesiaco-nigricante; abdomine imo, subcaudalibus, uropygio et supracaudalibus distinctius cinerascentibus.

Long. 9″ 10—11‴, rostr. 8½‴, al. 5″, caud. 4″, tars. 10‴.

Philippinen.

Nach Exemplaren der Leidner Sammlung. Schnabel ziemlich lang, schlank, mehr comprimirt, ziemlich stark hakig; Bartborsten schwach entwickelt; Zügelbefiederung sammtartig; Füsse klein.

Ceblepyris caerulescens Blyth Journ. As. Soc. of Beng. XI. p. 463. — Id. ib. XV. p. 303.

a. *Ceblepyris* Cuv.

C. caesia Licht.

Pulchre caerulescente-cinerea; loris nigricantibus; regione poneoculari subalbicante; cauda et alis nigris, remigibus minoribus dorsi colore latissime marginatis; subalaribus et subcaudalibus pallidius cinereis; rostro et pedibus nigris.

Foem. parum pallidior. Iris brunnea.

Av. jun. Tota in fundo albido nigricante-variegata; alis et cauda pallide griseis, marginibus albis.

Long. 9¾″, rostr. 7‴, al. 5″, caud. 4″, tars. 10‴.

Südafrica.

Die Verbreitung dieser Art reicht nur wenig über die Gränzen der Capcolonie hinaus. — Sehr zierlicher Schnabel. In der Leidner Sammlung 8 Exemplare.

Echenilleur gris Levaill. Afr. pl. 162, 163. — *Ceblepyris cana* Cuv. Regn. Anim. I. p. 363. — *Ceblepyris Levaillantii* Temm. Pl. col. text. — *Ceblepyris caesia* Licht. Doubl. p. 51. — *Campephaga*

cana Vieill. Encycl. meth. p. 857. — Rüpp. Mon. Ornith. Misc. p. 24. — Vieill. Galer. des Ois. pl. 130. — J. W. Grill Vict. Zool. Antekn. p. 33. — Sundev. Krit. Framställn. p. 43 (Lev. Ois. d'Afr.)

C. pectoralis Sw.

Supra pallidius cinerea; gutture circumscripte ardesiaco-plumbeo; pectore et abdomine, subalaribus et subcaudalibus pure albis; remigibus nigris, minoribus extus late cinereis, omnibus interno margine albis; cauda nigra, extima apice albido-marginata; uropygio pallidiore; rostro robusto et pedibus nigris.

Foem. Omnino pallidior; gula alba; regione inter rostrum et oculum schistacea; gutture caerulescente-cinereo. Iris fusca.

Long. 9″, rostr. 8½‴, al. 5″ 3‴, caud. 4⅓″, tars. 8‴.

Africa occid. et orient.

In vielen Sammlungen. Ausführlicher berichtet Rüppell, der sie mehrfach in Abyssinien einsammelte. Beide Geschlechter in der Bremer Sammlung.

Graucalus pectoralis Jard. Illustr. of Ornith. pl. 57. — Swains. West. Afr. I. p. 249. — *Pycnonotus niveoventer* Less. Rev. Zool. 1840, p. 226. — Bonap. Collect. Delattre p. 77 Heugl. Uebers. Vög. N. O. Afr. p. 32. — Hartl. Syst. Ornith. Westafr. p. 100. — Rüpp. Ornith. Misc. p. 32. — *Ceblepyris cinerascens* Temm. Bonap. Consp. I. p. 353.

C. frenata Heugl.

Supra pulchre cinerea, gastraeo et margine interno remigum niveis; fronte et superciliis argenteo-albis, loris conspicue nigricantibus; mento, gutture et colli lateribus obscure ardesiaco cinereis; remigibus et rectricibus nigricantibus, primariis extus graciliter cinereo-limbatis, secundariis gradatim magis cinerascentibus, tertiariis pogoniis internis schistaceo-cinereis; rectricibus 3 exterioribus magis nigricantibus, his margine apicali latius-, reliquis apice minus distincte albo-limbatis; rostro et pedibus nigricantibus; iride brunnea.

Foem. saepe major.

Long. 9″, rostr. a fr. 7¾″, al. vix 5″ 4‴, caud. vix 4″, tars. 9‴.

Djur- und Bongo-Länder in Central-Africa.

Scheint wirklich von *C. pectoralis* verschieden zu sein.

Graucalus frenatus Heugl. Caban. Journ. 1864, p. 255.

C. azurea Cass.

Dilute azurea, nitore nonnullo virescente; pileo, capitis lateribus, gutture et pectore intensius tinctis; fronte ad oculos usque,

mento, remigibus et rectricibus totis nigris; tectricibus alarum et tertiariis dorsi cōlore pulchre limbatis; subalaribus caeruleis; rostro et pedibus nigris.

Jun. tertiariis apice albo nigroque irregulariter fasciatis.

Long. 7½″, rostr. 6⅔‴, al. 4″ 3‴, caud. 3¼″, tars. 9‴.

Westafrica: St. Pauls-River, Sierra Leone: Mac Dowell; Camma: Du Chaillu; Goldküste: Nagtglas.

Wir konnten von dieser nicht nur durch ihre Färbung in hohem Grade abweichenden Art verschiedene Exemplare selbst untersuchen. Die Ueberwachsung der Schnabelwurzel ist dicht und sammtartig. Der Schnabel ist sehr zierlich, klein und stark gekielt; auch die Füsse erscheinen ungewöhnlich klein und die Tarsen gestiefelt. Die Bürzelfedern haben die characteristischen stachligen Schäfte. Der Schwanz verhältnissmässig kurz. Die 4. Schwungfeder ist die längste, die 3. und 5. sind etwas kürzer und gleichlang.

Graucalus azureus Cass. Proc. Acad. Philad. 1851, p. 348. — *Ceblepyris azurea* Cass. Proc. Ac. Ph. 1859, p. 53. — Hartl. Syst. Ornith. Westafr. p. 100. — *Cyanograucalus azureus* Hartl. Caban. Journ. 1861, p. 170.

C. cana Licht.

Supra cinerea, subtus pallidior; capite et collo circumscripte nigris; alarum tectricibus dorso concoloribus; remigibus primariis et secundariis fuscis, his cinereo-fimbriatis; crisso et supracaudalibus dilute albido-cinereis; subalaribus albidis; rectricibus nigricante-fuscis, binis externis apice late et oblique cinereis; rostro et pedibus nigris; iride brunnea.

Foem. capite saturate cinereo.

Mas juv. Supra rufus, capite magis brunnescente, subtus brunneo-fasciolatus; pectore intensius rufescente.

Long. circa 8½″, rostr. 7½‴, al. 4″ 3‴, caud. 3″ 4‴, tars. 8½‴.

Madagascar.

Die Beschreibung des Männchens nach einem Exemplar der Stuttgarter Sammlung.

Muscicapa madagascariensis cinerea major Briss. Ornith. II. p. 389, pl. 37. fig. 1. — *Muscicapa cana* Gm. — Buff. Pl. enl. 541 *(Echenilleur kinkimanou)*. — *Ceblepyris cana* Licht. Doubl. p. 51. — Kinkemavo Incol. Sganz. Ois. Mammif. Madag. p. 25. — *Muscicapa kinki* Bodd. — Hartl. Ornithol. Madag. p. 46. — Roch & Newt. Ibis 1862, p. 273. — *Oxynotus madagascariensis* J. Verr. Ms.

IV. *Oxynotus* Swains.

Rostrum robustum, basi dilatatum, breviusculum, culmine arcuato, distincte carinato, apice adunco, maxilla et mandibula emarginato-dentatis; plumis frontalibus divergentibus, rigidulis, vibrissis valde conspicuis, rigidis.

Alae mediocres, rotundatae.

Cauda mediocris, rotundata.

Pedes robusti, tarsi breviusculi, ungues magni et valde arcuati.

Tergi et uropygii plumae rigidissimae.

O. typicus Hartl.

Supra cinereus, subtus albus, cinereo-lavatus et obsolete fasciolatus, ventre medio et crisso pure albis; alis nigris; remigibus primariis, tribus extimis exceptis, extus anguste albo-marginatis, secundariis et tectricibus dorsi colore fimbriatis; subalaribus et remigum parte interna basali albis; cauda nigra, albo-terminata; loris et macula postoculari obscure nigris; rostro et pedibus nigris; iride fusca.

Foem. Supra fusca, gutture albo; subalaribus et abdomine ferrugineis; caudae apice fulvo-albido; rostro plumbeo.

Jun. Supra cinereo ferrugineoque variegatus; uropygio ferrugineo; crisso, tibiis et alis extus rufescentibus.

Long. 8″, rostr. ..., al. 3″ 9‴, caud. 3″ 2‴, tars. 1″.

Insel Mauritius: Mus. Brem.

Die Beschreibung nach von Herrn E. Newton erlegten Exemplaren.

Lanius ferrugineus Gm. L. I. p. 306. — Lath. Gen. Hist. II. p. 34. — Freycin. Voy. Uran. Zool. pl. 17. — *Schetba ferruginea* Less. Tr. d'Ornith. p. 374. — *Oxynotus ferrugineus* Sw. Rich. F. B. A. II. p. 423. — Id. Nat. Hist. Birds II. p. 223. — Hartl. Orn. Madag. p. 51.

V. *Volvocivora* Hodgs.

Rostrum parvum, gracile, carinatum, naribus vix conspicuis, culmine arcuato, gonyde apicem versus vix adscendente.

Alae breviusculae, caudae dimidium non attingentes, remigibus 3 et 4 longioribus, aequalibus, 5 breviore.

Cauda elongata, subgradata.

Pedes graciles, debiles; tarsus breviusculus.

Plumae uropygiales bene spinosae.

Forma minor.

O. fimbriata Temm.

Plumbeo-ardesiaca, capite toto fere nigro; uropygio et supracaudalibus in nonnullis pallidioribus; alis et cauda nigris, nitore nonnullis aeneo; subalaribus obscure plumbeis; rectricibus apice vix conspicue pallentibus, extima utrinque macula apicali cinereo-pallida; rostro et pedibus nigris.

Foem. Supra obscure cinerea, subtus dilute cinereo nigroque fasciolata; subcaudalibus pure albis; rectricibus nigris, albo-terminatis, duabus mediis dorso concoloribus.

Long. 7″ 2‴, rostr. 6‴, al. 3″ 10—11‴, caud. 3″ 2‴, tars. 8‴.

Java. Banda. Borneo: Motley. — Malacca.

Ein Exemplar in der Leidner Sammlung von Borneo ist etwas kleiner und blasser.

Ceblepyris fimbriatus Temm. Pl. col. 249. 250. — Less. Man. d'Orn. I. p. 217. — *C. culminatus* A. Hay Madr. Journ. Litt. Sc. XIII. p. 157. — *Volvocivora fimbriata* Bp. Consp. I. p. 356 (excl. synon.) — G. R. Gray Proceed. Zool. Soc. 1860, p. 354. — P. L. Sclater Proc. Z. S. 1862, p. 218.

V. Schierbrandi v. Pelz.

Simillima *V. fimbriatae,* sed diversa: statura minore, nigredine gutturis et pectoris circumscripta, a colore abdominis abrupte separata.

Borneo.

In dem demnächst zu veröffentlichenden ornithologischen Theile der Zoologie der Novara-Expedition findet man diese neue Art durch v. Pelzeln beschrieben und abgebildet.

Bonap. Collect. Delattre, p. 78.

V. lugubris (Sundev.)

Obscure plumbea, alis et cauda nigris, rectricibus, duabus intermediis exceptis, apice albis; subtus pallidior, subcaudalibus albidis; subalaribus obscure cinereis; rostro et pedibus nigris; iride helvola.

Jun. Supra obsolete griseo-cinerascens, abdomine in fundo cinerascente-flavido irregulariter taeniolato; subcaudalibus obsolete fasciolatis.

Foem. subtus obsolete albido-undata, genis albido-punctatis; remigibus tenuissime albo-marginatis.

Long. 8½″, rostr. 6½‴, al. 4″ 5‴, caud. 3½″, tars. 10‴.

Continentales Indien. China.

Grössere und kleinere Exemplare. Ein Weibchen der Leidner Sammlung von China (G. Schlegel) ist etwas blasser, Unterrücken, Bürzel und obere Schwanzdecken weit heller als beim Männchen; Steiss und untere Schwanzdecken weiss.

Ich messe ein Exemplar von Amoy (Swinhoe): Ganze Länge 8″, Schn. 6‴, Flüg. 4¼″, Schw. 3″ 10‴, Tars. 9‴. — Der von Rüppell abgebildete Vogel zeigt den höchsten Grad der Ausfärbung.

Ceblepyris lugubris Sundev. Phys. Sällsk. Tidschr. 1837, p. 62. — *Lanius silens* Tickell. J. As. S. B. II. p. 573. — *Volvocivora melaschistos* Hodgs. Ind. Rev. I. p. 327. — *Pycnonotus carbonarius* Less. Rev. Zool. — Jerd. Birds of Ind. I. p. 415. — Horsf. Moore Catal. I. p. 236. — Swinh. Proceed. Zool. Soc. 1863, p. 282. NB! — Id. Ibis 1861, p. 42 — *? Ceblepyris melanoptera* Rüpp. Orn. Misc. p. 25. pl. 2. fig. 1. — „*C. cinerea* Bl.“ Swinh. Ibis II. p. 58. descr.

V. melanura Hartl.

Simillima *C. melaschistos*, sed diversa cauda unicolore nigra, apicibus albis nullis; rostro multo minore et graciliore.

Long. 8¾″, rostr. 6‴, al. 4½″, tars. 9‴.

India or.?

Die Beschreibung nach einem Exemplare der Leidner Sammlung, welches die Bezeichnung „Indostan“ trägt.

V. melanoptera Bl.

Affinis *V. Sykesii*, sed major. Saturate plumbeo-cinerea, abdomine pallidiore, crisso et subcaudalibus fere albis; alis nigris; rectricibus nigris, binis lateralibus macula majore alba, reliquis sensim minore terminatis; rostro et pedibus nigris.

Long. 8″, al. 4¼″, caud. 4″, tars. 9‴, rostr. a fr. 7¼‴.

Arracan. Tenasserim.

Gute vom Capit. Phayre in Arracan entdeckte Art. Die äussere Schwanzfeder ist um einen Zoll kürzer als die mittleren.

Ceblepyris melanoptera Bl. J. As. Soc. Beng. XV. p. 367. — *Ceblepyris avensis* Bl. ib.

V. Sykesii Strickl.

Supra pallide cano-cinerea; capite collo et pectore nigerrimis, nitore nonnullo coracino; tectricibus caudae superioribus pallidioribus; remigibus nigris, minoribus dorsi colore limbriatis, rectricibus nigris, late albo-terminatis, duabus mediis cinereis; pectore inferiore et abdomine superiore pallide cinereis, imo, crisso, subcaudalibus et subalaribus albis; rostro et pedibus nigris.

Foem. ad. vix diversa.

Jun. Capite dorso concolore, gastraeo albido, obscure taeniolato; uropygio plus minus fasciolato.

Long. 7″, rostr. 6‴, al. 3″ 10‴, caud. 2½″, tars. 9‴.

Continentales Indien. Ceylon.

Zahlreiche Exemplare untersucht.

Campephaga Sykesii Strickl. Ann. Mag. N. H. 1844, p. 36. — *„Ceblepyris fimbriatus“* ap. Sykes et Jerd. — Horsf. Moore Catal. p. 234. — *Volvocivora Sykesii* Bp. Consp. I. p. 356. — Jerd. Birds of India I. p. 414. — Blyth Journ. As. Soc. Beng. XV. p. 307.

V. vidua Hartl.

Obscure caesio-ardesiaca, subtus parum pallidior, alis et cauda nigris, nitore nonnullo virescente; subalaribus dorso concoloribus; rectricibus, duabus intermediis exceptis limbo apicali pallide-, extima macula parva albida terminatis; uropygii plumis pallidioribus, vix conspicue pallidius fasciolatis; subcaudalibus cinereis; rostro et pedibus nigris.

Long. 7″, rostr. 6‴, al. 3″ 9‴, caud. 2″ 10‴, tars. 8‴.

?Aracan.

Sehr zierliche bestimmt verschiedene Art. Die Beschreibung nach einem Exemplare der Bremer Sammlung.

VI. *Lalage* Boie.

Rostrum parvum, gracile, emarginatum, apicem versus compressum, carinatum, culmine apice deflexo; naribus rotundatis, apertis; setis rictalibus vix conspicuis.

Alae mediocres, caudae dimidium vix attingentes, remigibus 3—5 subaequalibus, longioribus.

Cauda subelongata, subgradata vel rotundata.

Pedes graciles, mediocres; tarsus mediocris.

Scapi uropygiales rigidiusculi.

Forma minor.

L. melanoleuca Bl.

Supra pulchre et metallice nigro-virescens; tergo, uropygio et supracaudalibus albis; cauda nigra, rectricibus binis extimis macula apicali alba; scapularibus nigro-viridibus; area alari magna longitudinali, marginibus latis remigum 4 tertiariarum formata alba; subalaribus niveis; subtus tota pure alba; rostro et pedibus nigris.

Foem. (vel jun.) supra cinerea; uropygio, tergo, supracaudalibus corporeque subtus in fundo albo cinereo fasciolata, gutture potius indistincte variegato; crisso et subcaudalibus niveis.

Long. 8″, rostr. 8‴, al. 4½″, caud. 3″, tars. 9‴.

Luzon.

Die Beschreibung nach Exemplaren der Leidner Sammlung. Ein etwas jüngeres Männchen in der Sammlung R. Swinhoe's zeigt den Unterrücken und Bürzel hellweisslichgrau, undeutlich gebändert. Ich messe dasselbe: Ganze Länge 8½″, rostr. 8‴, al. 4″ 4‴, caud. 2″ 9‴, tars. 7‴.

Pseudolalage melanoleuca Blyth J. A. S. Beng. Swinh. Ibis. — ? *Lalage uropygialis* Bp. Collect. Del. p. 78.

L. humeralis Gould.

Supra virescente-nigra, superciliis nullis; tergo, uropygio et supracaudalibus dilute cinereis; gastraeo toto et tectricibus alarum albis; remigibus nigris, minoribus albo-fimbriatis; rectricibus lateralibus graciliter albo-terminatis; subalaribus et subcaudalibus albis; rostro longiore, graciliore et pedibus nigris.

Jun. Supra pallide et obsolete brunnea, tectricibus alarum late albo-marginatis; rectricibus mediis pallide-brunneis, reliquis fuscis; subtus alba, pectore et hypochondriis fulvescentibus, indistincte fasciolatis; rostro pallide brunnescente.

Long. 6″ 7‴, rostr. 6‴, al. 3½″, tars. 9‴.

Südl. Neuholland.

Nach Exemplaren der Bremer Sammlung. Die Maasse eines alten männlichen Exemplares im Leidner Museum waren: Ganze Länge 7″, Schnabel 6½″, Flüg. 3″ 8‴, tars. 9‴.

Ceblepyris humeralis Gould Proceed. Zool. Soc. V. p. 143. — Id. Synops. Birds Austr. IV. — Id. Birds of Austr. II. t. 63. — *Lalage humeralis* Bp. Consp. I. p. 355.

L. atrovirens Gray.

Atrovirens; tergo, uropygio, corpore subtus, subalaribus, tectricibus alaribus nonnullis apice et margine marginibusque externis remigum secundariarum et tertiariarum albis; tectricibus caudae superioribus nigris, albo-limbatis; rectricibus externis late albo-terminatis; rostro parvo nigro; pedibus plumbeis.

Mas jun. pectore et abdomine in fundo albo fasciolis nigris irregulariter notatis; gula nivea; pilei plumis macula apicali minuta albida notatis; notaei nigredine subfuscescente.

Foem. Obscure griseo-fuscescens, ubi mas atrovirens, alis et cauda, uropygio et supracaudalibus ut in mare pictis.

Long. 7½″, rostr. a fr. 5‴, al. 3″ 8‴, caud. 2″ 10‴, tars. 8‴.

Mysol. Salawattie.

Ein jüngeres Männchen von Salawattie (Wallace) in der Bremer Sammlung. Beide Geschlechter im Mus. Hein.

Lalage atrovirens G. R. Gray Proceed. Zool. Soc. 1861, p. 430.

L. Montrosieri Verr.

Supra nigra, dorso et scapularibus subfuscescentibus; macula tectricum alarum alba, supra rufescente, majoribus remigibusque rufescente-albo marginatis et terminatis; uropygio cinerascente, obscurius vario; rectricibus quatuor utrinque lateralibus macula apicali pure alba, binis externis pro majore parte albis; frontis lateribus corporeque subtus albis, rufescente-lavatis; pectoris lateribus rarius brunneo-maculatis; rostro nigro, pedibus nigris.

Long. 5″ 10‴, rostr. 5½‴, al. 3″ 2‴, caud. 3″ 1‴, tars. 9½‴.

Neucaledonien.

Der Schwanz ist ziemlich lang und seitlich abgestuft.

Lalage Montrosieri Verr. Rev. et Mag. de Zool. 1860, p. 431.

L. nycthemera Temm.

Supra intense nigra, nitore chalybaeo, subtus nivea; superciliis strictis, rectricum lateralium dimidio basali, tectricibus alarum majoribus, subalaribus, subcaudalibus, remigumque majorum limbo marginali interno albis; rostro et pedibus nigricantibus; rectricibus duabus mediis unicoloribus nigris (mas ad.).

Long. 5″ 9‴, rostr. 5‴, al. 2″ 9½‴, caud. 2½″.

Timor (S. Müller).

Ein Exemplar mit defecter Unterkinnlade in der Leidner Sammlung.

Lalage nycthemera (Temm.) Bonap. Consp. I. p. 355.

L. timorensis Müll.

Supra nigra, nitore aeneo; tergo, uropygio dilute cinereis; supracaudalibus cinereo-albidis; alarum tectricibus minoribus, remigum pogoniis internis a basi ultra dimidium, remigum tertiariarum marginibus apicalibus, subalaribus et gastraeo toto niveis; superciliis albis; rectricibus nigris, binis lateralibus macula alba terminatis.

Mas jun. Supra cinerascens; uropygio, supracaudalibus et gastraeo toto in fundo albido pallide fasciolatis; superciliis albis; pileo nigricante variegato; gula, crisso et subcaudalibus pure albis; subalaribus albis; remigibus et scapularibus nigris; tectricibus et remigibus minoribus late albo-marginatis; rectricibus fusco-nigris, lateralibus apice late albis; rostro et pedibus nigris.

Juv. Rufescente-brunnea, tectricibus dilutius rufescente mar-

ginatis; subtus fulvescente-albida; rectricibus mediis fuscis, reliquis fusco-nigricantibus, apice nigris.

Long. 7″, rostr. 6‴, al. 3″ 4‴, caud. 2″ 9‴, tars. 8‴.

Timor: Müller.

Die oben beschriebenen Exemplare in der Leidner und der Heine'schen Sammlung. Ein von Wallace herstammendes Weibchen der Bremer Sammlung ist unterher einfarbig graulich-weiss; Unterrücken, Bürzel und obere Schwanzdecken rein grau mit undeutlicher weisslicher Bänderung; Scheitel und Rücken auf braunem Grunde schwarz gefleckt; Deckfedern und Tertiärschwingen breit weiss gerandet; innere Flügeldecken und Innenfahne der grossen Schwungfedern über die Basalhälfte hinaus weiss. Aeussere Steuerfedern mit grossem weissen Spitzenfleck. Beide Geschlechter in der Sammlung Heine's.

Ceblepyris timorensis Müll. Verhandl. Ethnogr. p. 190. — *Lalage timorensis* Bonap. Consp. 1. p. 355.

L. leucomela Vig. H.

Supra nigra, nitore virescente, superciliis strictis albis; uropygio et supracaudalibus pallide cinereis; fasciis duabus alaribus latis marginibusque latis remigum tertiariarum albis; pectore et epigastrio cano-albidis, vix conspicue taeniolatis; abdomine medio rufescente; subcaudalibus pulchre et intense rufis; rectricibus nigris, extima pogonio externo et apice late alba; subalaribus albis; rostro et pedibus nigris.

Jun. Obscure griseo-fuscescens, ubi mas ad. niger; subtus in fundo obsolete fulvescente graciliter taeniolata; subcaudalibus pallide rufescentibus.

Long. 7½″, rostr. 5‴, al. 3⅔″, caud. 3″, tars. 9½‴.

Neuholland: östl. Neusüdwales.

Schön in der Bremer Sammlung. Ich messe ein altes Männchen im Leidner Museum: Ganze Länge 7½″, Schn. 5½‴, Flüg. 3″ 9‴, Schw. 3″, Tars. 9‴.

Campephaga leucomela Vig. H. Linn. Tr. XV. p. 215. — Gould Birds of Austral. II. pl. 62. — Reichenb. Vög. Neuh. Nr. 580. p. 230. — Ramsay Ibis 1865, p. 84 (Port Denison, Queenland). — *Lalage leucomela* Bonap. Consp. 355. — Id. Collect. Delattre, p. 78. descr.

L. orientalis Gm.

Supra nigra, nitore nonnullo virescente; superciliis, colli lateribus et gastraeo toto albis; uropygio, tectricibusque caudae supe-

rioribus cinereis; pectore cinerascente-lavato; fascia utrinque a rostro per oculum ducta nigra; remigibus nigris, pogonio interno a basi ultra medium albis; minoribus et tectricibus majoribus late albo-marginatis; cauda rotundata, rectricibus nigris, lateralibus macula alba terminatis; mediis margine apicali albo, extima apice latius alba; rostro breviusculo robusto et pedibus nigris.

Jun. supra brunnescens, plus minus albido varia, subtus alba, pectore et epigastrio in fundo pallide fulvescente fusco fasciolatis.

Long. circa 7″, rostr. 5½—6‴, al. 3″ 3‴, caud. 2″ 5‴, tars. 8‴.

Sunda-Inseln, Molukken, Malakka, Philippinen, Faajee- und Samoagruppe (Celebes, Timor, Java, Lombock).

Turdus orientalis Gm. — Pl. enl. 273, fig. 3. — *Sylvia leucophaea* Vieill. — *Pycnonotus humeraloides* Less. Descr. Mammif. Ois. p. 305. — *Ceblepyris strigä* Horsf. juv. — *Campephaga orientalis* Gr. — *Ceblepyris orientalis* Temm. — Less. Echo du Monde Sav. 1844, p. 232. — S. Müll. Verhandel. p. 190. — *Colluricincla maculosa* T. Peale Un. St. Expl. Exped. Zool. p. 81. — Id. Atl. pl. 23. fig. 1. — *Lalage terat* (Bodd.) Cass. ib. p. 143. descr. acc. — *Lalage orientalis* Boie.

L. rufiventris Pucher.

Supra nigra, alarum tectricibus apice albis; remigibus majoribus stricte-, minoribus late albo-marginatis; uropygii plumis et supracaudalibus apice albis: superciliis albidis; subtus cancscens, rufescente-lavata, abdomine imo et subcaudalibus intensius rufescentibus; pectore et hypochondriis plus minus conspicue taeniolatis; subalaribus rufis; rectricibus nigris, extima latius-, sequentibus macula minuta alba terminatis; pedibus nigricantibus, rostro nigro.

Foem. minor: notaeo fusco. pectore et abdomine distinctius fasciolatis.

Long. 7½″, rostr. 6‴.

Nordküste Australien's.

Abgesehen von der rostrothen Färbung der unteren Flügeldecken scheint die beträchtlichere Länge der Secundärschwingen diese Art von Lesson's *Lanius karu* zu unterscheiden.

Ceblepyris rufiventris Pucher. Voy. Pol Sud Zool. p. 71. — *Lalage rufiventris* Bp. Collect. Del. p. 78. — „*Campephaga karu*“ Gould Birds of Austr. II. t. 61. — Reichenbach Vög. Neuholl. Nr. 579, p. 230.

L. polygrammica Gr.

Valde affinis *L. rufiventris* Puch. sed diversa: gastraeo intensius rufo et numerosius fasciolato; colore albo in alis et rectricibus minus extenso.

Long. circa 7½″, rostr. a fr. 6‴, al. 3″ 6‴, caud. 3″ 3‴, tars. 9‴.

Aru-Inseln.

Nur ein Weibchen im Britischen Museum.

Campephaga polygrammica G. R. Gray Proceed. Zool. Soc. 1858, p. 179. — Id. Catal. Birds from New Guin. p. 32.

Lalage karu Less.

Supra nigra, nitore metallico virescente; alarum tectricibus latius albo-marginatis; rectricibus lateralibus albo-terminatis; uropygio albo et brunnescente mixto; superciliis in fronte conjunctis albis; subtus albo-grisescens, conspicue fasciolata; abdomine medio subcaudalibusque dilute castaneis; subalaribus pure albis; rostro et pedibus nigris; iride fusca; remigibus majoribus nigricante-fuscis, pogonio interno ex parte albis.

Long. 7″, rostr. a fr. 5‴, al. 3″ 8‴, caud. 2¾″, tars. 9‴.

Neu-Irland: Port Praslin.

Lanius karu Less. Voy. Coq. Ois. t. 12. p. 633. — *Lalage karu* Bonap. Collect. Del. p. 78 (Compt. Rend. 1854, p. 511). — *Notodela karu* Less. Tr. d'Orn. p. 374. — *Campephaga karu* Gray Cat. Birds Tropic. Isl. Pacif. p. 23.

L. aurea Temm.

Supra nigra, nitore coracino-virente; superciliis strictis albis; area lata infraoculari, fasciis duabus transversis alae, tertiariarum marginibus latis externis albis; rectricibus nigris, extima macula parva apicali alba terminatis; gastraeo toto intense rufo; subcaudalibus rufis; subalaribus albis; rostro et pedibus nigris.

Foem. Supra cinerea, alis, cauda et gastraeo ut in mare pictis.

Long. 7″, rostr. 5‴, al. 3″ 8‴, caud. 2½″, tars. 8½‴.

Celebes. Batchian. Ternate. Moretai.

Die Beschreibung nach einem von Moretai stammenden Exemplare der Bremer Sammlung. Beide Geschlechter in der Sammlung Heine's.

Ceblepyris aurea Temm. Pl. col. 382. fig. 2. — Voy. Pol Sud Ois. pl. 10. fig. 3. av. jun. — *Lalage aurea* Bp. Collect. Del. p. 78. — Consp. 1. p. 355. — G. R. Gray Proceed. Zool. Soc. 1860, p. 353.

L. naevia Forst.

Supra cinereo-olivacea; superciliis, gula, jugulo, pectore, abdomine et subcaudalibus albidis; remigibus fuscis, primariis (prima excepta) pogonio antico fere ad medium albis, secundariis margine extimo apiceque albis; tectricibus majoribus fuscis, apice albis; subalaribus albis; rectricibus extimis nigris, pogonio externo internique dimidio apiceque albis, secunda nigra, pogonio externo ab apice ultra dimidium parteque tertia interni albis, tertia nigra, pogonio externo dimidio apiceque albis, quarta nigra, macula marginis externi alba apicali, quinta nigra immaculata, sexta dorso concolore, fusco-olivacea; rostro et pedibus nigris.

Long. 7½″ (6″ 6‴ Gr.), rostr. 5¼‴, al. 3″ 6‴, caud. 3″ 1‴, tars. 10‴.

Neucaledonien. Insel Nu.

Im britischen Museum. Die Beschreibung nach Forster. Ob ein jüngerer Vogel?

Muscicapa naevia Forst. Descript. Anim. p. 269. Ic. ined. 159. — Gmel. L. S. N. I. 944. — *Lalage naevia* G. R. Gray Proceed. Z. S. 1859, p. 163.

L. (?) pacifica Gm.

Supra cinerascens; capite lateribus infra oculum corporeque inferiore toto albis; loris fuscescente-obscuris; colli et pectoris lateribus brunnescentibus; rectricibus nigris, omnibus albo-terminatis; pedibus fuscis; rostro nigricante.

Long. 5½″.

Freundschaftsinseln.

Scheint sich von *L. naevia* hauptsächlich dadurch zu unterscheiden, dass der Abbildung und Beschreibung zufolge sämmtliche Steuerfedern weisse Spitzen zeigen. Einer schriftlichen Meinungsäusserung G. R. Gray's zufolge würden dieser Vogel sowohl als auch die naheverwandte *L. naevia* zu *Symmorphus* zu zählen sein.

Turdus pacificus Gm. L. S. N. I. p. 814. — *Pacific Thrush* Lath Gen. Hist. v. 116. — *Lalage pacifica* G. R. Gray Catal. Birds Tropic. Isl. Pacif. p. 22. — Ellis Icon. ined. 18. — „*Ceblepyris karu*“ Quoy Gaim. Voy. de l'Astrol. Zool. p. 159?

Symmorphus Gould.

Rostrum breviusculum, tumidum, maxilla apice leviter emarginata, culmine subarcuato, naribus basalibus, ovalibus, plumis frontalibus fere obtectis.

Alae mediocres, remigibus 3—5 longioribus, subaequilongis, secunda primam dimidio superante.

Cauda mediocris, rectrice externa multo breviore.

Pedes mediocres; tarsi antice scutellati; digitis lateralibus inaequalibus, interno breviore.

S. leucopygius Gould.

Mas ad. Pileo, nucha et dorso nigris, nitore aeneo; tergo albo, fulvescente lavato; tectricibus caudae superioribus cinereis, apice aeneo-nigris; alarum tectricibus minoribus et mediis albis, majoribus ex parte dorso concoloribus, ex parte albis; remigibus nigro-fuscis, aeneo-resplendentibus, pogoniis internis dimidio basali albis, secundariis anguste albido limbatis; subalaribus albis; gastraeo albo, pectore, epigastrio et hypochondriis ochraceo-lavatis, rectricibus 4 mediis dorso concoloribus, macula parva apicali alba, ternis utrinque lateralibus macula majore obliqua alba terminatis.

Foem. vel jun. av. Supra intense rufo-fuscus; superciliis fulvescente-albis, loris nigrescente-fuscis; humeris, tectricibus alarum majoribus apice, uropygio, gula corporeque subtus albis, pallide badio-lavatis; remigibus majoribus fuscis, obscure badio-marginatis; rectricibus quatuor mediis brunneis, albido-terminatis, tribus externis dimidio basali brunneis, apicali albis; rostro et pedibus nigris.

Long. $7\frac{1}{2}''$, rostr. a fr. $4'''$, al. $3\frac{1}{2}''$, rectr. med. $3''\ 9'''$, rectr. extern. $15'''$, tars. $1''$.

Insel Norfolk.

Eine der wenigen von mir nicht selbst untersuchten Arten. Die ursprüngliche Angabe, als sei Neusüdwales das Habitat dieses Vogels, ist positiv falsch. Scheint in der That generischer Isolirung bedürftig. Die hier zuerst veröffentlichte Beschreibung des ausgefärbten Männchens wurde uns durch Herrn A. v. Pelzeln gütigst mitgetheilt.

Symmorphus leucopygius Gould Proceed. Zool. Soc. Lond. 1837, p. 145. — G. R. Gray Ibis IV. p. 226. — *Campephaga leucopygia* G. R. Gray Gen. of Birds. — *Campephaga longicaudata* v. Pelz. Ber. Acad. Wissensch. B. 41. p. 321.

VIII. *Artamides* Hartl.

Rostrum breviusculum, tumidum, basi magis dilatatum, pallidum, culmine rotundato et fere deplanato; setis rictalibus satis robustis.

Alae caudae dimidium parum superantes.

Cauda elongata, subrotundata.

Pedes graucalini; mediocres.

Scapi plumarum uropygii vix rigidi.

A. bicolor (Temm.)

Supra niger, nitore coracino-virescente; alis et cauda concoloribus; notaei plumis basi albis; tergo, uropygio, supracaudalibus, rectricum basi et gastraeo toto pure albis; capitis lateribus nigro alboque variis; notis supraciliaribus parum conspicuis, albis; rectricibus lateralibus albo tenuiter limbatis; subalaribus albis; rostro margaritaceo-plumbeo; pedibus nigricantibus; iride flava.

Foem. jun. Supra cinerascens, nigricante variegata; alis et cauda nigris; gutture pectoreque cinerascente albidoque variis.

Long. 11″, rostr. 11‴, al. 6″ 8‴, caud. 4½‴, tars. 11‴.

Celebes. Banda.

Höchst eigenthümliche an die Artamien erinnernde Form. Trotz der Behauptung Bonaparte's vom Gegentheil zeigen die Schäfte der Unterrücken- und Bürzelfedern nur sehr geringe Regidität. Der hellbleifarbige kurze kulpige an der Basis breitere und höhere Schnabel mit abgeflachtem culmen, der lange Schwanz, die kräftig entwickelten Bartborsten, das Alles entfernt *Artamides* von den ächten *Graucalus*.

In der Leidner Sammlung ein Exemplar von Celebes, im britischen Museum ein von Wallace auf Banda gesammeltes.

Ceblepyris bicolor Temm. Pl. col. 278. — S. Müller Verhandl. Ethnogr. p. 190. — *Campephaga bicolor* G. R. Gray Proceed. Zool. Soc. 1860, p. 353. — *Graucalus bicolor* Bp.

IX. *Lanicterus* Less.

Rostrum breviusculum, parvum, subcompressum, emarginatum, carinatum; culmine subarcuato, gonyde vix adscendente, naribus subobtectis, setis rictalibus vix conspicuis.

Alae mediocres, subrotundatae, caudae dimidium vix attingentes; remigibus 3. et 4. subaequalibus, longioribus; 5. vix breviore.

Cauda longiuscula, rectrice extima caeteris multo breviore.

Pedes mediocres; tarsus brevis. Ungues parvi.

Scapi uropygiales vix rigidi.

Forma media.

L. Temminckii Hartl.

Supra dilute flavescente-viridis; capite, collo gutureque caeru-

lescente-aeneis; tergo, uropygio, tectricibus caudae superioribus et corpore subtus a pectore inde lacte et dilute ex aurantiaco-rufis; abdomine imo flavo-variegato; subalaribus et subcaudalibus pure flavis; remigibus nigris, primariis 2—5 margine externo ex parte albidis; rectricibus duabus mediis dorso concoloribus, apice nigris, duabus sequentibus totis nigris, reliquis nigris, apice late flavis, extima breviore pro majore parte flava; rostro nigro, pedibus fuscis.

Foem. Supra flavescente-viridis, subtus pure flava; capite obsolete fusco-nigricante.

Jun. Capite cinereo, vertice obscuriore, gula albicante; rectricum extimarum pogoniis externis flavis.

Long. 7″, rostr. 5¾‴, al. 3″ 7‴, caud. 2½″, tars. 7¼‴.

Angola: Mus. Lugd. Cammafl. Du Chaillu. Mus. Philad.

Ausserordentlich seltene Art. Die Federschäfte des Hinterrückens fühlen sich stark stachlig an. Ganz eigenthümlich erscheint das helle metallische Blaugrün des Kopfes und Halses.

Ceblepyris lobatus Temm. Pl. col. 279. 280. — Less. Compl. Oeuvr. Buff. VIII. p. 390. — Schinz Abbild. Vög. t. 31. — Rüpp. Monogr. Mus. Senkenb. p. 23. — *Lanicterus lobatus* Less. Rev. Zool. 1839, p. 197. — Bonap. Consp. I. p. 356. — *Lobotos Temminckii* Hartl. Cab. Journ. III. p. 31. — Id. Syst. Ornith. Westafr. p. 99. — Cass. Proceed. Acad. Philad. 1859, p. 52. av. jun.

L. phoenicéus (Lath.)

Nitide chalybaeo-niger; scapularibus tectricibusque alarum minoribus scarlatinis; subalaribus nigris; rostro et pedibus nigris; rictu sublabroso.

Foem. vel Jun. Supra pallide brunneus, nigricante albidoque fasciolatus; remigibus pulchre flavo-marginatis; rectricibus binis externis apice et margine flavis; subtus albidus, nigro taeniolatus; subalaribus flavis; rostro et pedibus fuscis.

Long. 7—8″, rostr. 5¼‴, al. 3″ 8‴, caud. 3″ 9‴, tars. 9½‴.

Westliches, südliches und östliches Africa.

Ampelis phoenicea Lath. Ind. O. I. 367. — *Turdus phoenicopterus* Temm. Pl. col. 71. — *Campephaga phoenicea* Swains. West. Afr. I. p. 252, pl. 27 und 28. — Less. Tr. d'Orn. p. 369. — Is. Geoffr. St. Hil. Mag. de Zool. 1. Ois. pl. 9. — Heugl. Uebers. p. 32. — Hartl. Syst. Ornith. Westafr. p. 98. — Rüpp. Ornith. Misc. p. 21. — Heugl. Caban. Journ. 1864, p. 254.

L. xanthornoides Less.

Nitide niger, aeneo resplendens; macula scapulari elongata laete aurorco-flava; rostro et pedibus nigris; rictu labroso flavo.

Long. $7\frac{1}{2}''$, rostr. a fr. $5'''$, al. $3''\ 9'''$, caud. $2''\ 9'''$, tars. $8\frac{1}{2}'''$.

Gambia: Goulard.

Ein Exemplar in der Sammlung F. Heine's auf St. Burchard. Sehr selten. Irrthümlich in meinem Buche über die Ornithologie Westafricas mit *L. niger* vereinigt. Das völlig verschiedene Gelb unterscheidet diese Art sofort von der naheverwandten.

Lanicterus xanthornoides Less. Ann. des Sc. nat. 1838, p. 169. — Cabanis Mus. Hein. I. p. 61.

L. niger Vieill.

Totus niger, nitore aeneo vel potius coracino, rictu labroso; remigibus margine interno conspicue flavo-virentibus; macula scapulari nitide citrino-flava; rostro et pedibus nigris.

Foem. tota nigra, macula scapulari flava nulla.

Long. $8-8\frac{1}{4}''$, rostr. $6'''$, al. $3''\ 10'''$, caud. $3''\ 5'''$, tars. $8'''$.

Süd- und Westafrica (Senegal bis Benguela).

Schon Cassin macht darauf aufmerksam, dass man an einer und derselben Lokalität Exemplare mit grünlichem Metallglanze und andere mit mehr stahlblauem Schiller finde. Schwerlich als zwei Arten zu betrachten. Es wiederholt sich diese Erscheinung bekanntlich noch in anderen Klassen der Vögel, so z. B. bei *Zanclostomus aereus*.

Ein Exemplar von Elmina, durch Nagtglas an die Leidener Sammlung gelangt, vorwaltend blauschwarz gefärbt, zeigt kaum eine Spur jener gelbgrünlichen Färbung der inneren Schwingenränder.

Echenilleur noir Levaill. Ois. d'Afr. pl. 165. — *Echenilleur jaune* Id. ib. pl. 164. foem. vel jun. — *Campephaga nigra* Vieill. Enc. p. 858. — *Campephaga flava* Id. ib. p. 857. — *Ceblepyris ater* Less. — J. H. Gurney Ibis VI. p. 350 (NB.) — Cass. Proceed. Ac. N. Sc. Philad. 1859, p. 52. — *Muscipeta labrosa* Swains. Zool. Illustr. pl. 179. — Rüpp. Ornith. Misc. p. 21. — *Lanicterus Swainsonii* Less. Ann. des Sc. nat. 1838, p. 170.